

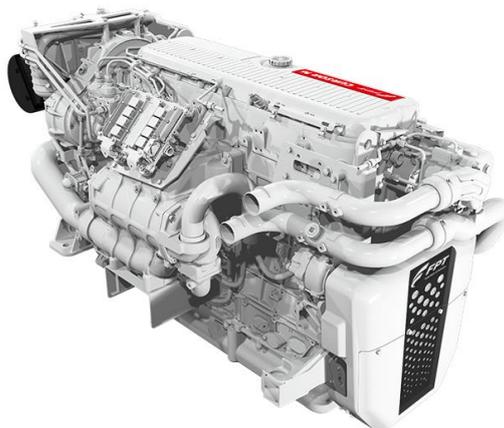
FPT INDUSTRIAL PRESENTA IL SUO NUOVO MOTORE MARINO C16 600 NELLA CONFIGURAZIONE KEEL COOLING PER LA NAUTICA COMMERCIALE

Torino, 4 aprile 2022

FPT Industrial insieme al suo partner e distributore Frydenbø Industri AS parteciperà a **Nor-Shipping 2022**, il salone biennale dedicato alle soluzioni sostenibili e alle innovazioni nella tecnologia marina, in programma al **NOVA Spektrum di Lillestrøm (Oslo, Norvegia) dal 4 al 7 aprile 2022**. L'evento principale nello stand condiviso (D05-30 nel Padiglione D) è la presentazione in anteprima della configurazione Keel Cooling del **nuovo motore marino C16 600** per la nautica commerciale.

Già adottato da FPT Industrial sui suoi propulsori marini N40 250 E, N67 450 N e N67 570 EVO presentati nell'aprile 2021 durante il lancio digitale "[Marine Virtual Experience](#)", il **Keel Cooling è una soluzione che consente un efficace raffreddamento del motore quando viene utilizzato in acque basse, sabbiose e fangose**.

Venendo posizionato lungo la chiglia o incorporato nello scafo stesso, e trovandosi quindi sempre in contatto con l'acqua, questo sistema di raffreddamento consente un'efficiente **dissipazione del calore e permette di raffreddare il motore** senza bisogno di far circolare acqua salata al suo interno. I vantaggi principali sono la protezione del motore dalla corrosione indotta dall'acqua del mare e la prevenzione sia delle frequenti ostruzioni del filtro dell'acqua marina sia dei danni causati alla girante dell'acqua marina.



Il nuovo C16 600 Keel Cooling, già disponibile per l'ordine, è **ideale per rimorchiatori e spintori, traghetti, draghe e pescherecci commerciali utilizzati in porti, acque interne e acque litoranee.**

*“Grazie a questa nuova versione che va ad aggiungersi alla nostra gamma di motori marini con configurazione Keel Cooling”, afferma **Fabio Rigon**, FPT Industrial Vice President Europe, “puntiamo a offrire a un numero sempre maggiore di clienti tutti i benefici di una soluzione che garantisce una riduzione dei tempi di fermo con chiari vantaggi in termini economici e operativi per i professionisti che lavorano in aree particolari. Abbiamo il piacere di presentare il nostro C16 600 Keel Cooling al salone Nor-Shipping, uno degli appuntamenti più importanti della nautica nell'Europa settentrionale e siamo davvero grati a Frydenbø per la sua collaborazione che si conferma proficua per entrambe le nostre aziende”.*

*“Come partner e distributore di lunga data di FPT Industrial in Norvegia e Svezia, siamo estremamente lieti e orgogliosi di essere stati scelti per ospitare il debutto di questo motore marino perfettamente in grado di rispondere alle esigenze professionali dei nostri clienti che operano nei fiordi e nei laghi norvegesi,” sottolinea **Per Jarle Røyrvik**, CEO di Frydenbø Industri AS Marine.*

Caratteristiche tecniche del C16 600 Keel Cooling

Disposizione dei cilindri: 6 cilindri in linea

Valvole per cilindro: 4

Cilindrata: 15,9 litri

Sistema di iniezione: Common Rail

Alimentazione aria: turbocompressore monostadio raffreddato ad acqua / turbocompressore con Wastegate + aftercooler

Intervallo di manutenzione: 600 ore

Peso a secco: 1.570 kg

Dimensioni (L x P x A): 1.465 x 1.000 x 1.160 mm

***FPT Industrial** è la società di Iveco Group dedicata alla progettazione, produzione e vendita di sistemi di propulsione per applicazioni on-road e off-road, marine e di power generation. La società impiega nel mondo più di 8.000 persone in 10 stabilimenti e 7 Centri di Ricerca & Sviluppo. La rete di vendita di FPT Industrial è formata da 73 concessionari e da circa 800 centri di assistenza in circa 100 Paesi. Una gamma di prodotti estremamente ampia che include sei famiglie di motori con una potenza da 42 a 1.006 cavalli, trasmissioni con coppia massima da 200 a 500 Nm, assali anteriori e posteriori da 2 a 32 tonnellate. FPT Industrial vanta inoltre la più completa gamma oggi presente sul mercato di motori a gas naturale per applicazioni industriali, coprendo un intervallo di potenze da 50 a 460 cavalli. Questa offerta, unita alla grande attenzione alle attività di Ricerca & Sviluppo, rende FPT Industrial uno dei principali protagonisti*

a livello mondiale nel settore dei motori per uso industriale. Per ulteriori informazioni visitare il sito www.fptindustrial.com.

Contatti per i media

Fabio Lepore

FPT Industrial Press Office

E-mail: press@fptindustrial.com

Emanuela Ciliberti

FPT Industrial Press Office